**СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ СИРИУС А СЕРИИ LU www.siriusalamp.ru**

**Руководство по эксплуатации / гарантийный талон**

* 1. Светильники светодиодные линейные серии LU торговой марки «Сириус А» предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 220 В частоты 50-60 Гц. Соответствуют требованиям ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011.
	2. Область применения. Светодиодные линейные светильники предназначены для внутреннего освещения общественных помещений. Могут использоваться в офисных зданиях, торговых комплексах, в основных и вспомогательных местах общего пользования (коридорах, лестничных пролетах, столовых, конференц-залах, спортзалах, кафе и ресторанах).

Разрешены к использованию в детских школьных и дошкольных учреждениях (коэффициент пульсации не превышает 5%, что установлено нормативными актами СНиП).

* 1. Имеют сертификат или декларацию о соответствии: ТР ТС (таможенного союза) ЕАС

**2.Комплектность**

В комплект поставки входят:

1. Светильник светодиодный – 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.
3. Набор креплений – 1 компл.
4. Упаковочная коробка – 1 шт.

**3.Технические параметры**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Характеристики | LU-600-18W | LU-1200-36W |
| Цветовая температура, К | 4000/6500 | 4000/6500 |
| Мощность, Вт | 18 | 36 |
| Световой поток, Лм | 1500/1600 | 3000/3200 |
| Светодиоды, шт | 96 | 192 |
| Размер, мм | 600х75х23 | 1200х75х23 |
| Индекс цветопередачи, CRI | >80 | >80 |
| Угол свечения, градусов | 140 | 140 |
| Цвет корпуса | Белый(матовый рассеиватель) | Белый(матовый рассеиватель) |
| Напряжение питания, В | 185-265/50-60Гц | 185-265/50-60Гц |
| Коэффициент мощности, cosϕ | >0,9 | >0,9 |
| Пылевлагозащита, IP | 40 | 40 |
| Коэффициент пульсации светового потока,% | <5 | <5 |
| Диапазон рабочих температур, 0С | от -20 до +45 | от -20 до +45 |
| Ресурс работы светильника, часов | >30 000 | >30 000 |

**4.Монтаж и подключение**

4.1 Светильники светодиодные серии LU предназначены для подключения к электрической цепи с выключателем.

4.2 Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 220В и наличии защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель, УЗО).

4.3 **Монтаж светильника:**

* Отключите напряжение сети.
* Распакуйте светильник.
* Присоедините подготовленные концы питающего провода светильника к винтовым зажимам L,N клеммной колодки, затяните винты зажимов.
* Установка светильника производится при помощи установочных элементов (монтажных скоб) входящих в комплект поставки.

**5.Требования безопасности и техническое обслуживание**

5.1 Светильники устанавливаются на поверхности из нормально воспламеняемого материала. Например, дерево и материалы на его основе толщиной более 2 мм, а также бетон.

5.2 Монтаж светильника, чистку и замену осуществлять только при отключенном электропитании сети.

5.3 Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

5.4 **Запрещается:**

a. эксплуатация светильника с треснувшим плафоном;

b.подключение светильника к поврежденной электропроводке;

c. установка светильника на легковоспламеняющиеся материалы, например, такие как древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.

**6.Транспортировка и хранение**

5.1 Транспортирование и хранение осуществляется по ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150

5.2 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованной продукции от механических повреждений, ударных нагрузок и попадание влаги.

5.3 Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -40 до +50°C и относительной влажности 60% при 25°C.

**7.Гарантийные обязательства**

7.1 Замене подлежат неработающие светодиодные панели при отсутствии видимых физических повреждений. Гарантийный срок эксплуатации светильника – 12 месяца с момента продажи.

7.2 Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (указать наименование изделия, штрих-код, дату и место продажи), подписи продавца, печати магазина, в котором был приобретен светильник. Светильник подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.

Замена предполагает предварительное тестирование светильника.

7.3 Все выше изложенные гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителей.

* 1. Гарантийные обязательства не распространяются на светильники:
* Имеющие видимые физические повреждения корпуса.
* Вышедшие из строя в результате нарушения Покупателем условий эксплуатации.
* Вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, насекомых.
* Вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и прочее.

7.5 При обнаружении неисправности светильника в период гарантийных обязательств обращаться по адресу:

При обнаружении неисправности светодиодного светильника в период гарантийных обязательств обращаться к Вашему продавцу.

***Импортер: ООО «РИЛ» 109089г.Москва, ул.Угрешская д.2,стр.22,эт.4,пом.01***

***Производитель: КНР***

***Гарантийный Талон***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Артикул*** | ***Серийный номер*** | ***Дата продажи*** | ***Печать продавца*** |
|  |  |  |  |